

JERSSON FERNÁNDEZ

Estudiante de Ingeniería de sistemas e informática

Enfoque en Inteligencia de Negocio y Análisis de Datos

(+51) 938-798-477

<https://jerssonfu.github.io/Portafolio-BI/>

jersson.fu@outlook.com

Estudiante de Ingeniería de Sistemas de 9no ciclo con formación en Business Intelligence y Análisis de Datos. Cuento con conocimientos en la gestión de bases de datos con SQL, creación de reportes en Power BI y diseño de procesos para organizar información. Enfocado en apoyar la automatización de tareas y generar soluciones claras que faciliten el control operativo y la toma de decisiones en el equipo.

HABILIDADES TÉCNICAS / HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS

- | | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|
| • SQL/T-SQL | • Data Warehouse/ELT | • SQL Server / SSMS | • Python |
| • Visualización de datos | • Diseño de KPIs | • Power BI | • Visual Studio |
| • Modelado relacional | • Análisis predictivo | • Microsoft Excel | • React js |

PROYECTOS

Caso Megahilos S.A.C

Optimización y Automatización de Reportes Logísticos

ene. 2025 - mar. 2025

Análisis y organización de información operativa para control interno y soporte a la toma de decisiones.

- Consolidación de datos de operaciones y logística en Excel.
- Construcción de tablas dinámicas para análisis de volúmenes, tiempos y productividad.
- Elaboración de reportes de seguimiento con indicadores operativos básicos.
- Diseño de reportes visuales en Power BI para monitoreo interno.
- Limpieza, validación y estandarización de datos.
- Optimización de archivos y automatización básica de reportes recurrentes.

Caso Parking UTP

Sistema de Inteligencia de Negocios para Gestión de Estacionamientos

ago. 2024 - dic. 2024

Construcción de un Data Warehouse (modelo estrella), desarrollo de un ETL avanzado en SQL, tratamiento y enriquecimiento de datos, dashboards operativos en Power BI, análisis de KPIs (afluencia, permanencia, rotación, ingresos) y proyección de demanda con SARIMAX.

Caso Samsung

Inteligencia de Negocios aplicado al Análisis de Ventas

mar. 2023 - set. 2023

Desarrollo de tableros dinámicos en Power BI para el seguimiento de ventas. El proyecto facilitó la visualización de indicadores clave (KPIs), permitiendo identificar productos más vendidos y el rendimiento por categorías para el cumplimiento de objetivos

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica del Perú

mar. 2021 - Presente

- Carrera de Ingeniería de Sistemas e Informática, 9no Ciclo actual.

CERTIFICACIONES

IDIOMAS

- | | | |
|--------------------------------|---|--------------------|
| • Especialista en Excel - Idat | • Tablas Dinámicas Empresarial - CAMCOP | • Español (nativo) |
| • Power BI Intensivo - Idat | | • Inglés (A2) |
| • Power Bi DAX - Udemy | | • Portugués (C1) |